



**Politecnico
di Torino**

Tesi Meritoria

**Corso di Laurea Magistrale Architettura per il Restauro
e Valorizzazione del Patrimonio**

Abstract

**LA CASA DI ZARUMA. CONOSCERE UN SISTEMA COSTRUTTIVO NELLA SUA ETÀ
'D'ORO'**

Relatore/Correlatore/i

Cesare Tocci/Vinicio Velásquez

Candidata/o/i

Sophia Natalia Gualán Chacón

Settembre 2023



Nel corso della sua storia, Zaruma ha fatto molto affidamento sullo sfruttamento minerario della regione; questa fu la ragione principale della fondazione della città e della successiva crescita urbana e sviluppo architettonico. Oggi, però, questa attività mineraria è diventata illegalmente invasiva del sottosuolo urbano e rappresenta un rischio significativo per la struttura della città e dei suoi abitanti, mettendo a repentaglio la loro stessa esistenza.

Il presente studio si propone di analizzare il sistema costruttivo delle case storiche in legno realizzate tra la fine dell'Ottocento e gli inizi del Novecento quando si verificò il più significativo boom minerario della zona, considerando anche la difficoltà del territorio in cui vennero edificate.

È stato condotto uno studio sul campo, concentrandosi sulle dimore storiche situate all'interno della Zona del Primo Ordine della città, utilizzando come riferimento gli edifici inclusi nell'inventario elaborato per la candidatura a Patrimonio dell'Umanità all'UNESCO, analizzandone le caratteristiche urbane, costruttive e architettoniche. Di conseguenza, è stato creato un modello di "Casa Ideale" unificando gli elementi comuni alle case. Inoltre, sono stati sviluppati i dettagli costruttivi di ciascuna parte dell'architettura per comprenderne le caratteristiche costruttive e operative.

Inoltre, lo studio identifica e documenta gli elementi che hanno subito degrado, accompagnati da raccomandazioni generali di intervento e conservazione, tratte da casi simili, che possono essere utilizzate come punto di partenza per sviluppare un processo specifico di restauro e salvaguardia dell'architettura storica di Zaruma.



Per ulteriori informazioni, contattare:
sophiagualanarq@gmail.com